



Arbets-skador inom byggindustrin 2016

Bygg- och anläggning – privat sektor

Björn Samuelson

BCA 2017:2

Innehåll

<i>Innehåll</i>	2
<i>Sammanfattning</i>	3
<i>Bakgrund och metod</i>	4
<i>Arbets-skador inom privata byggindustrin</i>	6
Arbets-skador 2016	6
Arbetsolyckor	6
Arbets-sjukdomar	6
Dödsolyckor	8
Översikt 1994 - 2016	9
Arbetsolyckor	10
Arbets-sjukdomar	11
Dödsolyckor	12
Totalt anmälda arbets-skador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2016	14
Sysselsatta i näringsgrenar 2015 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat	15
Data för 2016 i tabellform	16
Tabell 1. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse	16
Tabell 2. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	17
Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.	18
Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.	19
Tabell 5. Arbets-sjukdomar. Yrke och orsak.	20
Tabell 6. Arbets-sjukdomar. Yrke och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	21
Tabell 7. Arbets-sjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.	22
Tabell 8. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse.	23
Tabell 9. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	24
Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.	25
Tabell 11. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.	26
Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.	27
Tabell 13. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	27
Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.	28
Tabell 15. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad – mer än 14 dagars frånvaro.	28
Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.	29
Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.	29
Tabell 18. Arbets-sjukdomar. Näringsgren och orsak.	30
Tabell 19. Arbets-sjukdomar. Näringsgren och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	31
Tabell 20. Arbets-sjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.	32
Tabell 21. Arbets-sjukdomar. Näringsgren och ålder.	33
Tabell 22. Arbets-sjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	33

Sammanfattning

Denna sammanställning omfattar till Försäkringskassan anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar i privata byggindustrin i företag verksamma inom bygg- och anläggning. Arbets-skador inträffade under år 2016, som är anmälda och registrerade till och med sista maj 2017, ingår i redovisningen. Sammanställningen visar inte vilka av dessa anmälda arbets-skador som blir godkända.

Arbetsolyckor

Olycksfrekvensen (olyckor med frånvaro) minskade 2016 jämfört med närmast föregående år, från 11,6 till 11,4. Frekvensen de senaste åtta åren har varierat kring drygt 11. Den historiskt lägsta nivån hittills nåddes år 2009 på 10,2. Det registrerade antalet olyckor år 2016 ökade till 2089 medan frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså minskade från 11,6 till 11,4. Detta är en minskning av frekvensen anmälda olyckor med cirka 2 % från föregående år. Den långsiktiga trenden för olycksfrekvensen har planat ut de senaste åtta åren från att ha varit i stort sett stadigt sjunkande under lång tid. (Se Tabell 1 och Diagram 3.)

Bland avvikelserna är det skador från verktyg och redskap som dominerar med 386 (18 %). Andra vanliga olyckor är också kropps-rörelse med fysisk överbelastning 352 (17 %), fall från höjd med 257 (12 %), fall på samma nivå (snubbling) 257 (12 %). Ras, fall och bristning av material medförde 217 olyckor (10 %).

Arbetssjukdomar

För arbetssjukdomar har trenden under 2000-talet med snabbt sjunkande frekvens i stort sett planat ut, men år 2016 innebar ändå en minskning av både antal och frekvens jämfört med år 2015. Antalet registrerade fall för år 2016, 455, är en minskning med 5 fall sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) minskat till 2,5.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 256 fall (56 %) (se Tabell 5 och Diagram 2) vilket är 14 fall fler än föregående år. Antalet bullerskador inkl vibrationsskador har däremot minskat med 19 fall till 125 (28 % av samtliga).

Dödsfall

Under 2016 inträffade 5 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är ett fall mer än 2015 men under genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Bakgrund och metod

Med arbetsskador menas anmälda **arbetsolyckor** och **arbetssjukdomsfall**. Arbetsgivaren sänder blanketten till Försäkringskassans inläsningscentral, som skannar och registrerar vissa uppgifter från blanketten, innan den når Arbetsmiljöverket. Anmälan kan också göras digitalt via internet och går då samtidigt till både Arbetsmiljöverket och Försäkringskassan. Denna rapport bygger på en särskild bearbetning av arbetsskadestatistiken inom den privata byggsektorn som beställts av Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd.

Underlaget, databearbetningen, är framtaget i juni år 2017.

Betonas bör att denna rapport omfattar *anmälda* arbetsskador. Vilka av dessa som sedan blir *godkända* arbetsskador vet vi inte förrän om flera år. Anmälningar kan också gälla arbetsskador som inträffat tidigare år. För arbetssjukdomar kan en anmälan komma många år efter den exponering som orsakat skadan. På senare år har antalet anmälda arbetsskador ökat mer än antalet godkända, d v s en allt mindre andel av de anmälda blir godkända. Orsaken kan vara att det blivit lättare att anmäla arbetsskada samt att karensdagen avskaffats för arbetsolyckor.

Som **arbetsolyckor** räknas olycksfall som *inträffat år 2016* på arbetsplatsen eller på den plats där arbetstagaren vistas för arbetsgivarens räkning. Alla olycksfall som lett till minst en dags sjukskrivning ingår i statistiken.

Utländska arbetstagare som är skrivna i sitt hemland och därmed försäkrade i sitt hemland, räknas inte till den svenska statistiken. Detta även om olyckan inträffar vid arbete i Sverige. De olyckorna förs in i hemlandets statistik. Omvänt ingår svenska arbetstagare i den svenska statistiken om en olycka inträffar under tjänstgöring utomlands.

Till **arbetssjukdomar** räknas sjukdomar som orsakas av annan skadlig inverkan, t ex belastningsfaktorer, kemiska ämnen, buller, vibrationer samt sociala eller organisatoriska förhållanden. Dessa är ej av den akuta karaktär som kännetecknar olycksfallen. Arbetssjukdomar hänförs till *det år de anmäls*, oavsett när den skadliga påverkan förevarit.

I begreppet arbetsskador ingår även trafikolycksfall (d v s olyckor vid färd till, från och mellan arbetsplatser). Trafikolycksfall som inträffat utanför arbetstiden (färdolycksfall) på väg till eller från arbetet räknas inte in i arbetsskadestatistiken (men är ersättningsbara från försäkringskassan) och behandlas därför inte närmare denna rapport.

De uppgifter som rapporteras för varje arbetsskada är bl. a uppgifter om den skadade, arbetsgivare, arbetssituation, skadans omfattning och skadeförlopp. Dessa uppgifter dataregistreras till vissa delar. Trolig frånvaro anges också på blanketten.

När det gäller arbetsolycksfall görs manuell kodning och komplettering endast i de fall det är fråga om frånvaro under minst en dag, vilket också är de skador som redovisas i den nu aktuella statistiken. Om ingen uppgift om frånvaro finns i anmälan registreras skadan med förmodat 4-14 dagar sjukfrånvaro.

För att ha en möjlighet att beräkna skadefrekvenser samt göra jämförelser mellan olika år och olika branscher måste det finnas uppgifter om antalet sysselsatta. Dessa uppgifter hämtas från Statistiska Centralbyråns registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) som är en årlig totalräknad undersökning. RAMS baseras bl a på arbetsgivarnas kontrolluppgifter och självdeklarationer från egna företagare. RAMS har emellertid en lång framställningstid (ca ett år), varför vi i föreliggande arbetsskadestatistik har valt att använda RAMS2015.

Gruppindelningen i statistiken bygger på den så kallade SNI-koden (Svenskt näringslivs index) som beror på arbetsställets sysselsättningslag, Idag kodas enligt SNI2007. Vidare används ISCO-08 som är en internationell standard för yrkesklassificering. Tidigare användes SSYK96 (Standard för svensk yrkesklassificering). Genom övergången 2011 till ISCO-08 har

Ställningsbyggare och Anläggningsarbetare blivit sammanslagna i gruppen Övrigt byggnads- och anläggningsarbete, vilket försvårar jämförelser över tid för dessa två grupper.

Ett betydande problem vid bearbetning och analys av statistiken är att det saknas tillförlitliga uppgifter om antalet sysselsatta i respektive yrke. Uppgifterna om sysselsättning inom respektive näringsgren (från RAMS) är säkrare.

Denna sammanställning omfattar arbetsolyckor och arbetsjukdomar i den privata byggbranschen med verksamhet inom bygg- och anläggningsarbeten, vilka är Sveriges Byggindustriers huvudsakliga avtalsområden. Bygg- och anläggningsarbeten sysselsatte år 2015 cirka 183.000 personer, vilket är ungefär 7.000 fler än året före.

(Sammantaget (år 2015) i privat och offentlig bygg- och anläggningsverksamhet sysselsätts 207.000 personer. Den privata delen svarar alltså för cirka 88 %. I hela den svenska byggverksamheten, d v s inklusive VVS, El, Måleri m fl. sidobranscher, sysselsätts cirka 334.000 personer. Inom privat byggverksamhet arbetar cirka 318.000 personer vilket innebär att sysselsatta i privat byggverksamhet utgör cirka 95 procent av samtliga i byggverksamhet i Sverige.)

Rapporten har i tillämpliga delar även delats upp i från statistikunderlaget tillgängliga näringsgrenar. En förteckning över dessa näringsgrenar återfinns längre fram i rapporten.

Professor **Björn Samuelson**, Luleå tekniska universitet och Sveriges Byggindustrier, har sammanställt rapporten.

Marcus Hugosson, Arbetsmiljöverkets statistikenhet, har svarat för registeruttaget.

Arbetsskador inom privata byggindustrin

Arbetsskador 2016

Denna sammanställning omfattar till försäkringskassan *anmälda* arbetsolyckor och arbetssjukdomar från företag verksamma inom bygg- och anläggning.

Det är viktigt att känna till att inte alla av dessa anmälda arbetsolyckor blir *godkända* som arbetsskador.

Arbetsolyckor

Olycksfrekvensen (olyckor med frånvaro) minskade 2016 jämfört med närmast föregående år, från 11,6 till 11,4. Frekvensen de senaste åtta åren har varierat kring drygt 11. Den historiskt lägsta nivån hittills nåddes år 2009 på 10,2. Det registrerade antalet olyckor år 2016 ökade till 2089 medan frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså minskade från 11,6 till 11,4. Detta är en minskning av frekvensen anmälda olyckor med cirka 2 % från föregående år. Den långsiktiga trenden för olycksfrekvensen har planat ut de senaste åtta åren från att ha varit i stort sett stadigt sjunkande under lång tid. (Se Tabell 1 och Diagram 3.)

Bland avvikelserna är det skador från verktyg och redskap som dominerar med 386 (18 %). Andra vanliga olyckor är också kroppsrörelse med fysisk överbelastning 352 (17 %), fall från höjd med 257 (12 %), fall på samma nivå (snubbling) 257 (12 %). Ras, fall och bristning av material medförde 217 olyckor (10 %). (Se Tabell 1 och Diagram 1.)

I de stora avvikelsegrupperna är det kroppsrörelse med fysisk överbelastning som har ökat mest med 12 %, samtidigt som förlorad kontroll över maskin har minskat mest med 17 %. I övriga grupper varierar förändringarna upp eller ner med omkring tio procent.

Under avvikelserna ”Ras, fall, bristning av material” återfinns även där en del fallolyckor, som beror på att till exempel en stege eller bock glidit undan.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet anmälda arbetsolyckor med frånvaro 3656 och frekvensen 10,9.)

Arbetssjukdomar

För arbetssjukdomar har trenden under 2000-talet med snabbt sjunkande frekvens i stort sett planat ut, men år 2016 innebar ändå en minskning av både antal och frekvens jämfört med år 2015. Antalet registrerade fall för år 2016, 455, är en minskning med 5 fall sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) minskat till 2,5.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 256 fall (56 %) (se Tabell 5 och Diagram 2) vilket är 14 fall fler än föregående år. Antalet bullerskador inkl vibrationsskador har däremot minskat med 19 fall till 125 (28 % av samtliga).

Fördelningen av orsaker är i stort sett konstant över åren trots att totala antalet arbetssjukdomar minskar stadigt. Detta kan tyda på att ändringar av anmälningsbenägenheten är en viktig orsak till den stora skillnaden i antalet anmälda fall under olika perioder.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet anmälda arbetssjukdomar 764 och frekvensen 2,3. Det är också en minskning jämfört med det föregående året.)

Diagram 1. Arbetsolyckor 2016. Avvikelse.

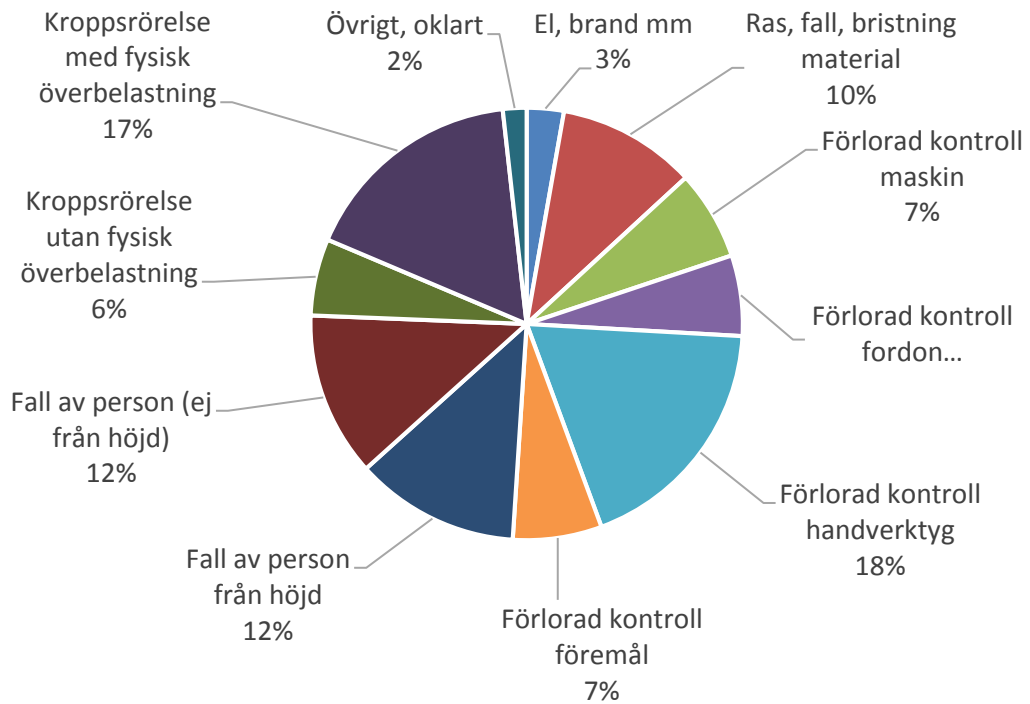
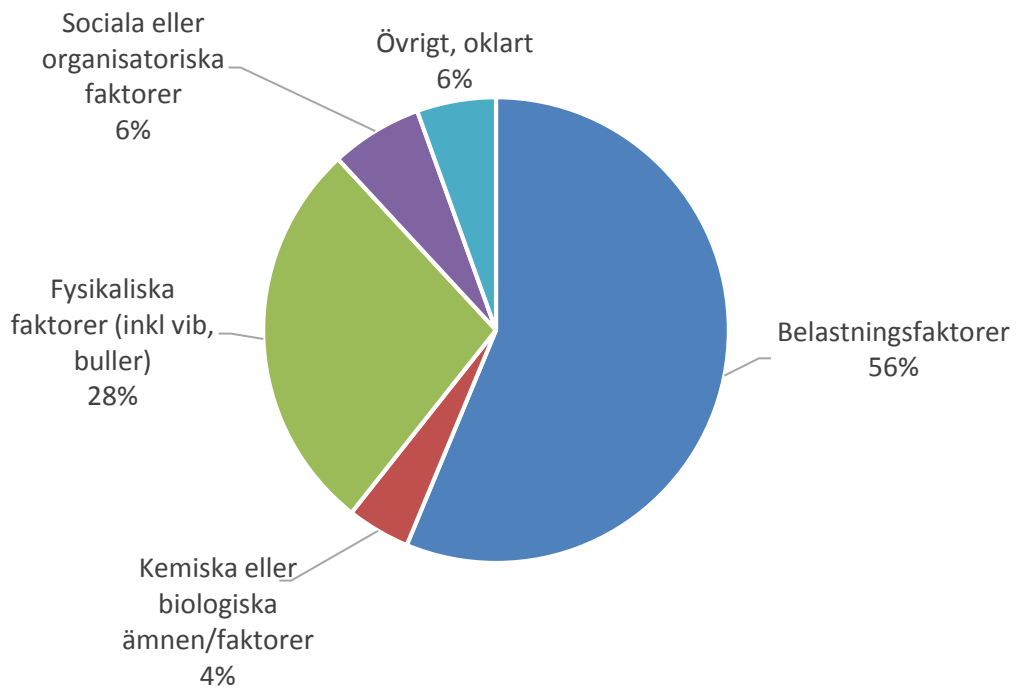


Diagram 2. Arbetsjukdomar 2016. Orsak.



Dödsolyckor

Under 2016 inträffade 5 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är ett fall mer än 2015 men under genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Händelseförloppen vid olyckorna var i korthet:

- Byggnadssnickare föll från byggnadsställning
- Byggmästare mördad av anställd (sic!)
- Maskinförare träffad av fallande lastaggregat
- Byggare föll från tak
- Hjulstarförare krockade med tåg

Därutöver omkom två personer i sidobranscherna.

I Sverige verksamma utländska byggföretag med utländska anställda, som inte omfattas av det svenska försäkringssystemet, omkom en person 2015.

Personer anställda i sådana utländska företag ingår i hemlandets olycksfallsstatistik och i händelse av arbetsolycka tas de därför inte upp i den svenska statistiken. Omvänt tas svenskar omkomna utomlands men försäkrade i Sverige upp i den svenska statistiken.

Översikt 1994 - 2016

Översikten visar arbetsolyckor och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2016 (inkl tandskador och akut hörselskada för 1994 – 2001). Uppgifterna från och med år 2002 kan inte direkt jämföras med tidigare år (se Bakgrund och metod) eftersom registreringsystemet och vissa variabler ändrats. Övergångseffekter påverkar antalet registrerade fall för både år 2001 och 2002.

Under perioden har antalet sysselsatta i byggbranschen i stort sett ökat kontinuerligt trots konjunkturväxlingar.

Arbetsolyckorna har inte ökat med den ökade sysselsättningen. Med variation mellan åren har antalet anmälda olyckor legat relativt konstant. Med den ökade sysselsättningen innebär det att skadefrekvensen har sjunkit de flesta år.

Arbetssjukdomar har minskat både till antal och frekvens de senaste åren. När det gäller arbetssjukdomar varierar anmälningsbenägenheten starkt med ändringar i försäkringssystemet.

Arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 – 2016

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002*	2003	2004	2005
Antal sysselsatta (1000 pers)	106,0	113,3	109,9	104,7	107,7	110,8	117,4	123,1	123,7	122,2	121,5	126,9
Arbetsolyckor	2 108	1 921	1 851	1 592	1 750	1 872	1 927	1 895	2 050	1 918	1 617	1 726
-"/1000 personer	19,9	17,0	16,8	15,2	16,3	16,9	16,4	15,4	16,6	15,7	13,3	13,6
Arbets-sjukdomar	963	606	544	556	648	799	998	1 120	1 014	1 116	903	714
-"/1000 personer	9,1	5,3	4,9	5,3	6,0	7,2	8,5	9,1	8,2	9,1	7,4	5,6
Dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Antal sysselsatta (1000 pers)	134,2	145,8	158,1	147,9	152,5	160,3	169,1	171,7	172,3	175,6	182,7
Arbetsolyckor	1 840	1834	1782	1509	1724	1886	1923	1966	1779	2032	2089
-"/1000 personer	13,7	12,6	11,3	10,2	11,3	11,7	11,4	11,5	10,3	11,6	11,4
Arbetssjukdomar	621	526	545	424	415	421	390	445	403	460	455
-"/1000 personer	4,6	3,6	3,4	2,9	2,7	2,6	2,3	2,6	2,3	2,6	2,5
Dödsfall	8	11	14	8	9	7	5	4	5	4	5

* Fr o m år 2002 ingår endast olycksfall som har medfört frånvaro.

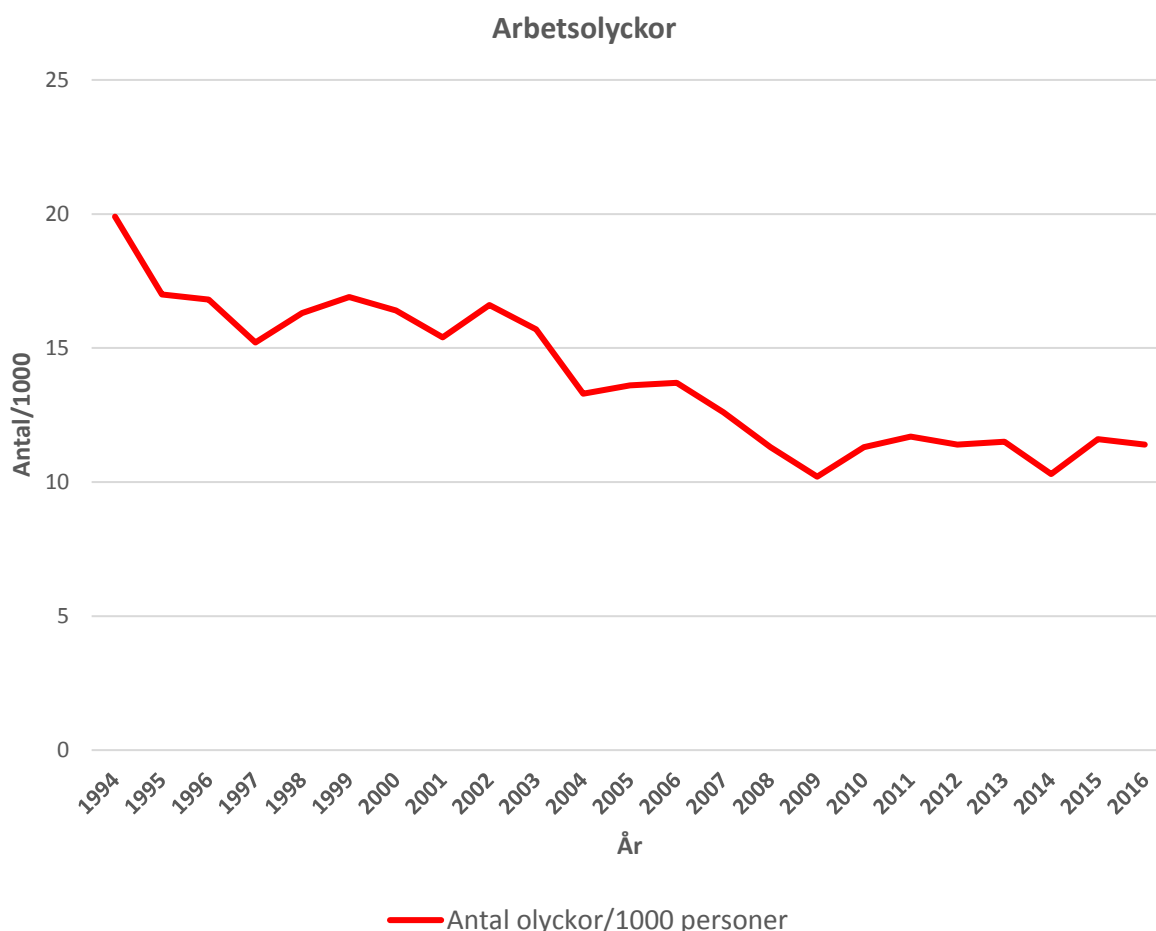
Arbetsolyckor

Diagram 3 nedan och tabellen ovan visar utvecklingen av olycksfallsfrekvensen (olyckor per 1000 sysselsatta i branschen, röd linje) de senaste tjugotre åren. Frekvensen har varit i stort sett avtagande sedan 1994. Efter en stadigt sjunkande frekvens åren 2007-2009 till nivåer som är de lägsta någonsin, har trenden planat ut.

Under de senaste åren har *antalet* anmälda arbetsskador varierat, men *frekvensen* varierar inte på samma sätt i byggbranschen eftersom antalet sysselsatta samtidigt ökat kraftigt. Ett skäl till att antalet anmälningar allmänt i alla branscher ökar kan vara att karensdagen tagits bort för arbetsskador. Vidare har det blivit lättare att göra anmälan via internet samtidigt som arbetsmarknadens parter har bedrivit kampanjer i media och på arbetsplatser om försäkringarna.

Viktigt att komma ihåg är att redovisningen avser *anmälda* arbetsolyckor, inte *godkända* arbetsolyckor.

Diagram 3



Arbetssjukdomar

Diagrammet nedan visar att den stadiga ökningen av frekvensen anmälda arbetssjukdomar som pågick 1996-2001 planade ut och därefter vände till en markant och stadig nedgång fram till 2012. Denna nedgång har nått till efterhand historiskt lägsta nivåer. Frekvensen av arbetssjukdomar har från 2003 till 2016 minskat med 73 %.

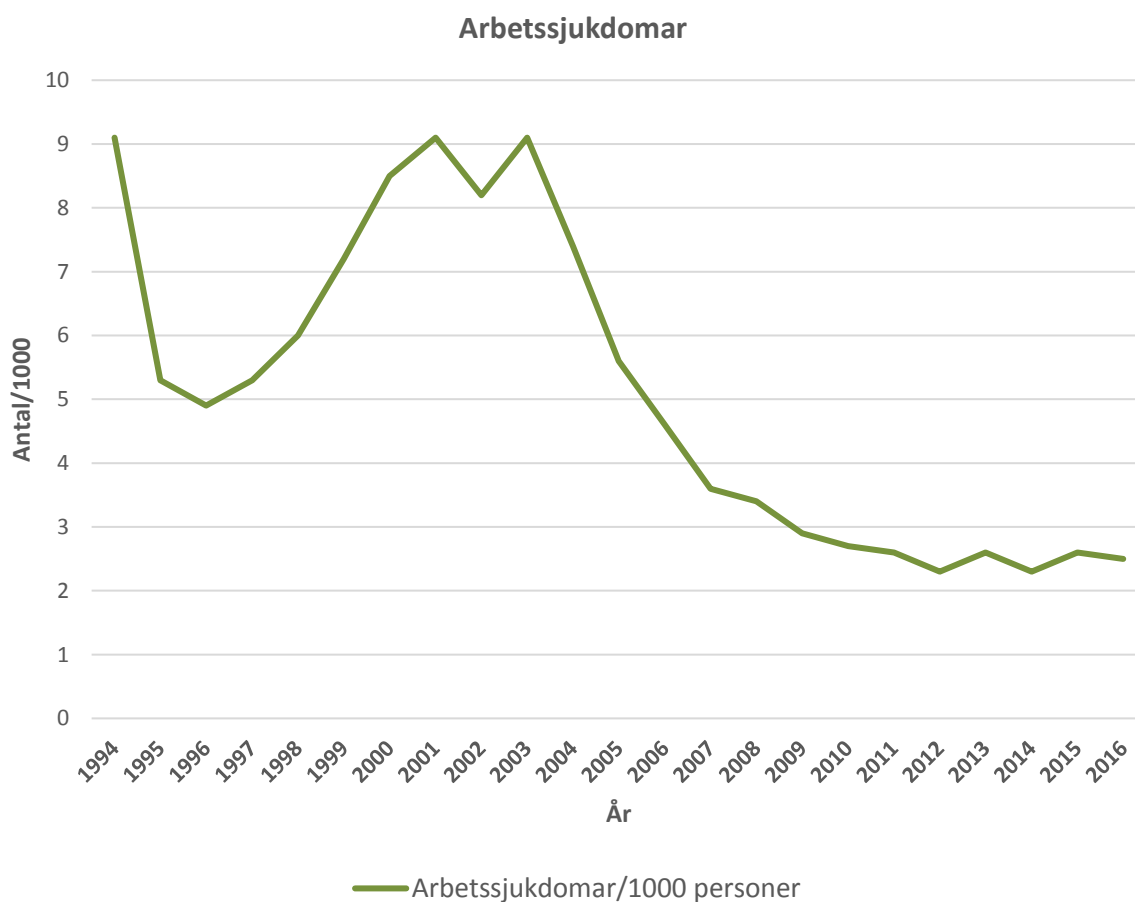
Frekvensen för det senaste året, 2016, har sjunkit något jämfört med det närmast föregående året. Den nedåtgående trenden tycks ha planat ut på en nivå runt 2,5.

De kraftiga variationerna under den beskrivna perioden beror sannolikt i huvudsak på ändringar av anmälningsbenägenheten, vilket i sin tur beror på ändrade möjligheter att få skadan godkänd som arbetsskada.

Noterbart är att nedgången 2003-2012 har varit stabil oberoende av relativt kraftiga svängningar i konjunkturen under den aktuella perioden.

(Hacket i kurvan 2002 beror på en förändring av rutiner för skaderegistrering, se sid 4.)

Diagram 4



Dödsolyckor

Antalet dödsfall i arbetsolyckor har utvecklats på följande sätt åren 1994 - 2016.

År	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7
Frekvens	0,16	0,08	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03	0,06	0,05	0,06	0,03	0,16

År	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Antal	8	11	14	8	9	7	5	4	5	4	5
Frekvens	0,08	0,09	0,05	0,06	0,04	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03	0,08

2016 inträffade 5 dödsfall inom privata bygg- och anläggning. Antalet dödsfall 2015 ligger under genomsnittet för den redovisade perioden 1994 - 2016, se diagram 5. Trenden för frekvensen över längre tid är sjunkande, se diagram 6.

En förklaring till de kraftiga variationerna mellan närliggande år kan vara slumpen, beroende på att det är låga tal där tillfälligheter får stort genomslag.

Det skärpta säkerhetsarbete som vidtagits i branschen efter det relativt stora antal omkomna under 2007 och 2008 synes ha haft fortsatt effekt.

Diagram 5

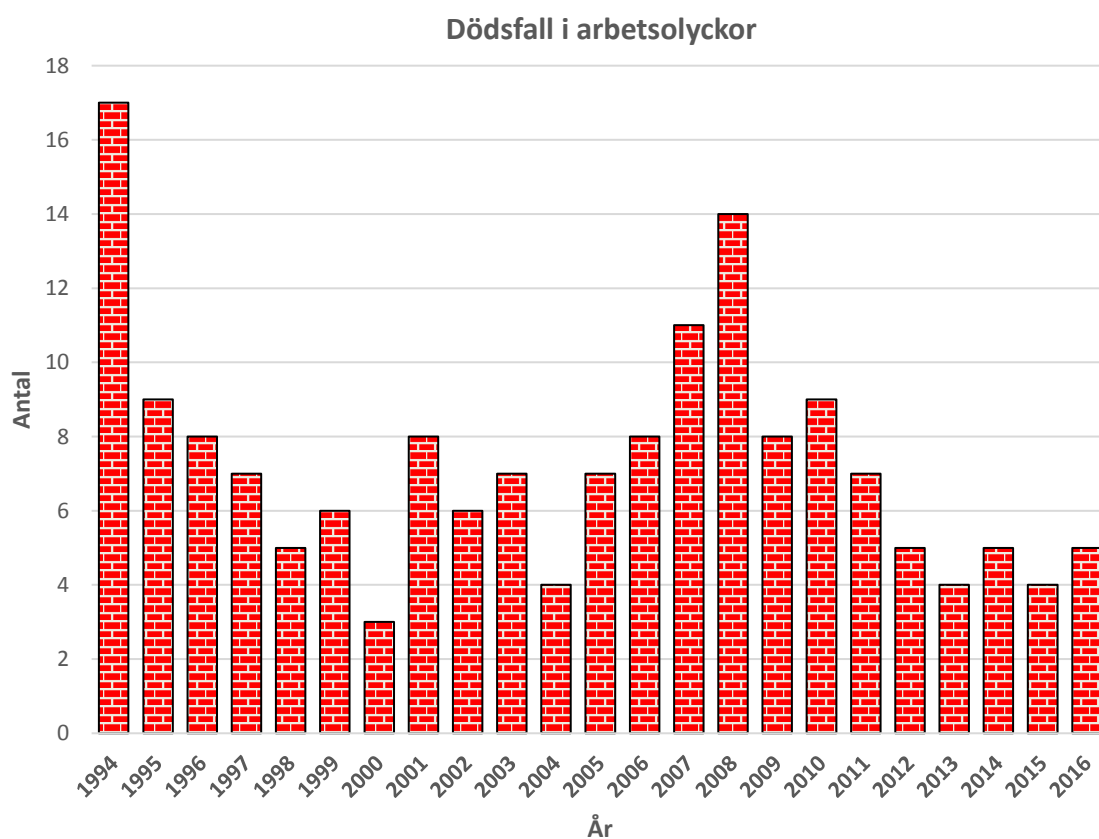
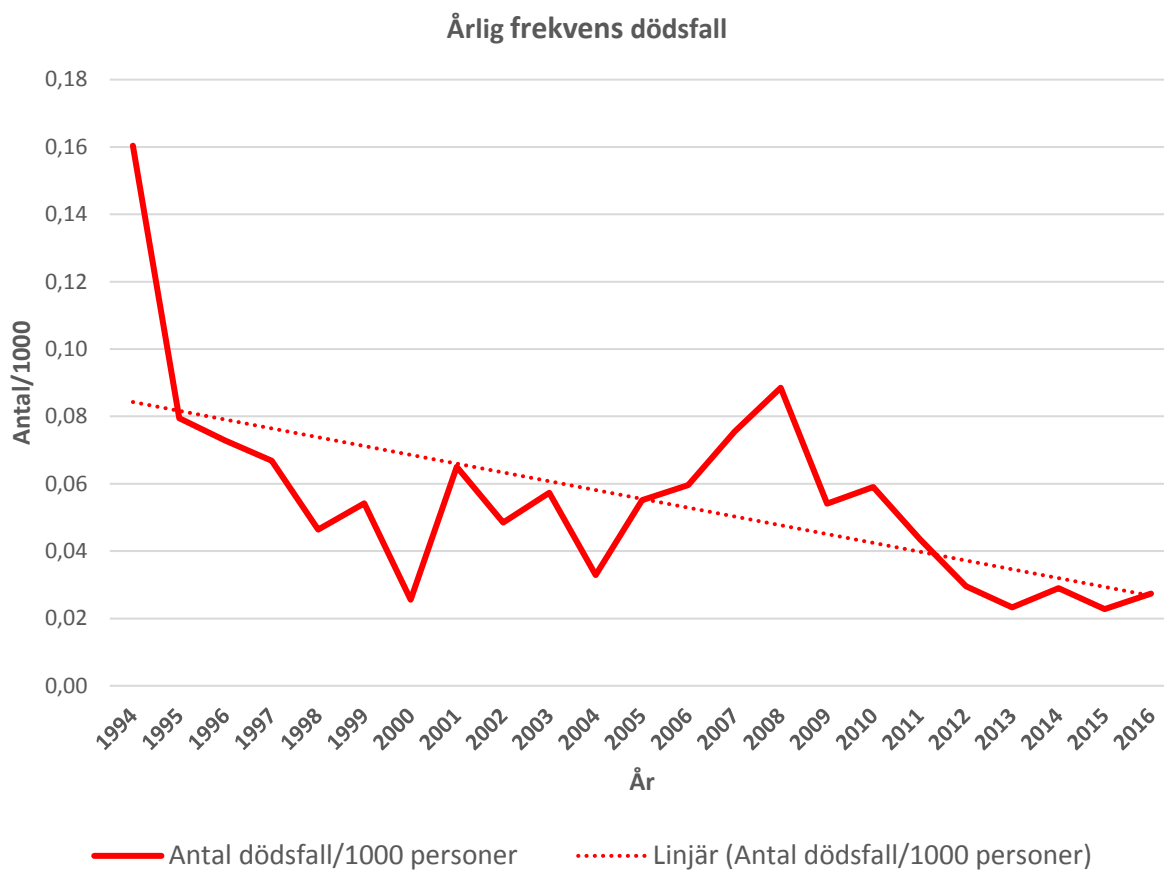


Diagram 6



Anm. Färdolycksfall (färd till och från arbetsplats som ej sker under arbetstid) ingår inte i denna redovisning av arbetsolycksfallen. Sådana olycksfall kan dock ofta vara ersättningsbara från arbetsskadeförsäkringen.

(I hela byggbranschen inklusive sidobranscherna omkommer årligen cirka 6-8 personer i arbetsplatsolyckor.)

Totalt anmälda arbetsskador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2016

I tabell A redovisas även de anmälningar som inte behandlas i föreliggande rapport, d v s skador utan någon frånvarodag samt färdolycksfall.

Tabell A. Totalt antal anmälda arbetsskador 2016							
Näringsgren \ Skadety	Arbets- olycka med frånvaro	Arbets- sjukdom	Arbetsolycka utan frånvaro	Färdolycka	Gamla olyckor och sjukdomar	Ej arbetsskada/ Ofullständig	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	1096	238	646	95	6	4	2085
42110 Anläggning av vägar	79	20	74	4	-	-	177
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	51	16	47	12	-	-	126
42130 Anläggning av broar och tunnlar	18	1	11	-	-	-	30
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	96	16	91	5	1	1	210
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	13	-	16	1	-	-	30
43110 Rivningsarbete	38	8	11	1	-	4	62
43120+43130 Mark- o grundarb, markundersökning	292	48	178	10	-	2	530
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	19	5	9	-	-	-	33
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	74	29	47	7	-	-	157
43912 Takarbete, ej plåt	35	8	15	-	-	-	58
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	278	66	144	16	3	4	511
Totalt	2089	455	1289	151	10	15	4009

Sysselsatta i näringsgrenar 2015 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat

I nedanstående tabell redovisas de näringsgrenar (delgrupper) som ingår i branschgruppen ”Bygg- och anläggning”. I tabellen visas också antal sysselsatta år 2015 för varje näringsgren enligt RAMS 2015. (Uppgifter för 2016 är ännu inte tillgängliga.)

De närliggande näringsgrenarna 41100 ”Utformning av byggprojekt” och 41200 ”Byggande av bostadshus och andra byggnader” har i de följande tabellerna redovisats sammanslagna eftersom de ofta går ihop. Sammanslagning har också gjorts av näringsgrenar som handlar om vissa anläggningsarbeten; 42210 ”Allmännyttiga anläggningsarbeten för värme, vatten och avlopp” + 42220 ”Anläggningsarbeten för el- och telekommunikation”. 42910 ”Vattenbyggnad” har slagits ihop med 42990 ”Övriga anläggningsarbeten”. Även 43120 ”Mark- och grundarbeten” och 43130 ”Markundersökning” har lagts ihop.

(Totala antalet förvärvsarbetande inom privata byggsektorn 2015, inklusive installationsgrupperna, var cirka 318 000 personer. Med de offentligtanställda blir det totalt cirka 334 000 personer.)

Tabell B. Sysselsatta i näringsgrenarna 2015, åldersfördelat										
Näringsgren	Åldersklass									Totalt
	16-17	18-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	65-	
41100+41200 Byggande av hus	110	1511	8693	19356	18641	18814	6706	5937	3631	83399
42110 Anläggning av vägar	3	111	645	1771	1630	1953	799	646	297	7855
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	-	22	170	543	330	413	180	115	30	1803
42130 Anläggning av broar och tunnlar	1	9	56	167	142	145	48	25	19	612
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	2	56	516	1224	1033	1017	432	378	199	4857
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	3	12	117	408	336	332	166	103	82	1559
43110 Rivningsarbete	4	40	260	619	550	401	133	104	55	2166
43120+43130 Mark- o grundarbete, markundersökning	56	656	3493	7435	6463	6323	2691	2186	2127	31430
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	3	39	241	544	536	515	166	107	60	2211
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	19	148	1062	2365	2310	2478	728	576	417	10103
43912 Takarbete, ej plåt	7	31	301	640	431	455	115	103	59	2142
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	21	334	2241	5296	4678	4648	1500	1094	859	20671
Oklart	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	13864
Totalt	229+	2969+	17795+	40368+	37080+	37494+	13664+	11374+	7835+	182672

I det följande redovisas mer i detalj arbetsolyckornas och arbetssjukdomarnas fördelning på yrkesgrupper, näringsgrenar, avvikelse, orsak, skadad kroppsdel, förväntad frånvaro, ålder, veckodag och årstid.

Data för 2016 i tabellform

Tabell 1. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse															
Yrke / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kropps rörelse utan fysisk överbelastning	Kropps rörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	-	-	3	-	-	4	1	-	-	3	-	2	-	-	13
Murare	-	4	7	1	1	17	1	-	12	5	6	12	-	1	67
Betongarbetare	-	2	22	11	7	29	10	2	15	17	13	32	1	-	161
Träarbetare	5	11	62	65	20	159	58	5	87	79	42	139	1	2	735
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	4	4	34	9	21	48	20	9	30	43	17	39	1	1	280
Takmontörer	-	-	5	2	1	6	2	-	7	7	-	7	-	-	37
Golvläggare	-	-	3	2	2	26	3	-	5	5	-	5	-	-	51
Dykare	-	-	2	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	6
Maskinförare	3	1	12	4	10	11	7	1	9	10	3	8	-	1	80
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	11	13	67	46	63	86	37	10	90	88	37	107	1	1	657
Totalt	23	35	217	140	126	386	139	27	257	257	120	352	4	6	2089

Tabell 2. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.

Yrke / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kropps rörelse utan fysisk överbelastning	Kropps rörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	-	-	2	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-	-	7
Murare	-	1	3	-	-	5	1	-	4	-	1	7	-	-	22
Betongarbetare	-	-	9	6	2	9	2	1	3	3	1	11	1	-	48
Träarbetare	1	2	18	30	10	33	13	1	41	30	9	63	-	2	253
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	2	-	11	4	8	11	10	7	17	17	6	17	-	-	110
Takmontörer	-	-	-	2	-	1	-	-	4	-	-	2	-	-	9
Golvläggare	-	-	1	1	-	8	1	-	5	2	-	2	-	-	20
Dykare	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Maskinförare	1	-	2	1	6	6	3	-	1	7	-	6	-	-	33
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	2	1	24	21	24	25	14	6	43	52	9	51	-	1	273
Totalt	6	4	70	65	50	98	45	15	119	114	26	160	1	3	776

Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.

Yrke / Skadad kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Hals	Rygg	Bål	Skuldra/ Axel	Arm	Fingrar	Hand	Höft	Ben inkl knä	Fot	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
Bergarbetare	-	3	-	2	-	-	1	1	2	-	-	-	1	-	3	13
Murare	2	5	2	2	4	2	2	3	6	13	1	12	5	1	7	67
Betongarbetare	3	9	-	3	18	3	2	7	26	33	1	22	18	2	14	161
Träarbetare	20	30	6	11	82	16	34	37	126	140	3	66	74	5	85	735
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	10	12	3	4	18	12	8	19	41	30	2	43	35	2	41	280
Takmontörer	2	2	-	3	7	2	2	2	2	5	-	3	2	1	4	37
Golvläggare	-	1	-	-	-	-	2	2	11	13	-	8	4	-	10	51
Dykare	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	-	2	6
Maskinförare	5	-	3	4	5	4	2	4	12	13	2	2	12	4	8	80
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	33	26	9	23	62	19	20	35	81	81	6	71	69	22	100	657
Totalt	75	88	23	52	196	58	74	110	307	329	15	229	222	37	274	2089

Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	3	3	7	-	13
Murare	17	28	22	-	67
Betongarbetare	44	68	48	1	161
Träarbetare	205	276	253	1	735
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	63	107	110	-	280
Takmontörer	9	19	9	-	37
Golvläggare	10	21	20	-	51
Dykare	1	4	1	-	6
Maskinförare	13	32	33	2	80
Kranförare	-	2	-	-	2
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	165	218	273	1	657
Totalt	530	778	776	5	2089

Tabell 5. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	2	-	-	-	1	3
Murare	24	1	5	2	-	32
Betongarbetare	26	3	21	1	-	51
Träarbetare	71	7	40	4	4	126
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	40	1	20	2	4	67
Takmontörer	8	-	-	-	-	8
Golvläggare	14	2	2	-	2	20
Dykare	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	7	-	6	-	3	16
Kranförare	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	64	6	31	20	11	132
Totalt	256	20	125	29	25	455

Tabell 6. Arbetssjukdomar. Yrke och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	2	-	-	-	1	3
Murare	19	-	2	1	-	22
Betongarbetare	14	1	8	-	-	23
Träarbetare	42	-	6	3	2	53
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	26	-	6	2	2	36
Takmontörer	4	-	-	-	-	4
Golvläggare	6	1	-	-	2	9
Dykare	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	2	-	2	-	1	5
Kranförare	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	40	3	6	16	4	69
Totalt	155	5	30	22	12	224

Tabell 7. Arbetssjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.					
Yrke / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Totalt
Bergarbetare	-	-	-	3	3
Murare	2	2	6	22	32
Betongarbetare	14	3	11	23	51
Träarbetare	37	-	36	53	126
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	14	2	15	36	67
Takmontörer	-	1	3	4	8
Golvläggare	3	-	8	9	20
Dykare	-	-	-	-	-
Maskinförare	7	-	3	5	16
Kranförare	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	31	2	30	69	132
Totalt	108	10	112	224	455

Tabell 8. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse.

Näringsgren / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kropps rörelse utan fysisk överbelastning	Kropps rörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	6	18	104	86	39	220	78	8	139	128	69	196	2	3	1096
42110 Anläggning av vägar	2	4	7	3	9	9	2	2	12	9	1	18	-	1	79
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	3	1	7	3	3	5	7	11	1	9	1	-	51
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	4	3	1	4	1	1	-	-	2	2	-	-	18
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	7	2	12	3	10	9	4	1	11	16	3	18	-	-	96
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	2	-	1	2	-	-	1	3	1	2	-	-	13
43110 Rivningsarbete	-	-	8	2	2	8	3	-	3	2	3	7	-	-	38
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	7	35	14	37	44	19	5	35	37	13	40	1	-	292
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	1	1	-	5	1	-	2	3	1	5	-	-	19
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	3	7	2	33	4	-	4	7	4	10	-	-	74
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	5	2	-	8	3	-	6	6	-	5	-	-	35
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	4	33	18	18	41	21	5	37	35	22	40	-	2	278
Totalt	23	35	217	140	126	386	139	27	257	257	120	352	4	6	2089

Tabell 9. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kroppsrörelse utan fysisk överbelastning	Kroppsrörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	2	2	36	41	17	50	21	1	65	53	13	85	-	3	389
42110 Anläggning av vägar	-	-	-	1	3	2	2	1	4	2	-	6	-	-	21
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana	-	-	2	-	3	1	2	5	3	6	1	5	-	-	28
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	1	2	-	-	7
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	2	-	3	-	4	-	1	1	6	8	-	9	-	-	34
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	4
43110 Rivningsarbete	-	-	1	1	-	2	2	-	2	2	-	2	-	-	12
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	2	1	12	5	15	11	9	4	15	22	2	23	1	-	122
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	2	-	-	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	1	5	1	12	1	-	4	4	3	4	-	-	35
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	2	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	7
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	13	8	5	15	7	3	17	17	5	20	-	-	111
Totalt	6	4	70	65	50	98	45	15	119	114	26	160	1	3	776

Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Nacke/ hals	Rygg	Bröstkorg, buk, bäcken	Skuldra/ axel och skulderled	Arm, inklusive armbåge	Fingrar	Hand/ handled	Höft, höftled	Ben, inklusive knä	Fot, fotled, tä	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	27	50	10	22	113	26	44	53	179	198	8	103	124	11	128	1096
42110 Anläggning av vägar	7	4	1	5	3	2	-	6	6	7	1	10	7	3	17	79
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	4	-	-	1	6	2	4	4	6	3	-	2	9	2	8	51
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	1	-	-	-	-	-	6	2	-	7	1	-	-	18
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	6	4	2	2	14	2	3	5	7	11	2	18	11	3	6	96
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	1	-	-	1	-	1	1	-	4	-	1	1	-	1	13
43110 Rivningsarbete	2	2	2	-	1	1	1	4	6	4	-	5	4	1	5	38
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	13	10	3	9	27	11	8	12	35	29	2	36	34	9	54	292
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	2	-	3	1	2	-	2	-	1	3	1	-	3	19
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	1	1	-	-	3	-	1	6	17	21	-	10	5	1	8	74
43912 Takarbete, ej plåt	2	3	-	3	5	2	1	1	4	4	-	2	2	2	4	35
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	11	11	2	10	20	11	9	18	39	46	1	32	23	5	40	278
Totalt	75	88	23	52	196	58	74	110	307	329	15	229	222	37	274	2089

Tabell 11. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Nacke hals	Rygg	Bröstkorg buk, bäcken	Skuldra/ axel och led	Arm, inklusive armbåge	Fingrar	Hand Hand- led	Höft, höftled	Ben, inkl. knä	Fot, fotled, tå	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	3	3	-	4	50	6	25	23	58	89	4	38	38	5	43	389
42110 Anläggning av vägar	1	1	-	2	-	-	-	1	4	1	-	2	1	1	7	21
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	-	-	-	3	1	1	3	4	1	-	2	5	2	4	28
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	2	1	-	-	7
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, el o tele	3	-	-	-	7	2	2	3	2	3	1	4	4	-	3	34
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	-	-	4
43110 Rivningsarbete	1	-	-	-	1	-	1	-	4	3	-	-	2	-	-	12
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	5	1	4	8	5	7	7	16	10	1	18	16	-	24	122
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	2	-	-	1	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	1	-	-	-	2	-	-	6	9	7	-	5	-	1	4	35
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	-	-	1	-	-	-	3	1	-	1	-	-	-	7
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	1	3	-	4	7	5	5	10	16	20	-	15	8	2	15	111
Totalt	12	13	1	14	81	19	41	53	120	138	6	90	76	11	101	776

Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	40	189	264	184	217	106	87	9	1096
42110 Anläggning av vägar	-	9	21	19	15	10	5	-	79
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	4	17	7	10	12	1	-	51
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	3	3	3	5	4	-	-	18
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	3	11	28	14	20	14	5	1	96
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	3	3	2	4	1	-	-	13
43110 Rivningsarbete	-	3	16	11	5	2	1	-	38
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	49	78	49	64	21	22	4	292
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	5	6	3	2	-	2	1	19
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	2	12	16	11	21	5	7	-	74
43912 Takarbete, ej plåt	1	4	14	8	3	3	2	-	35
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	9	43	82	48	60	20	14	2	278
Totalt	60	335	548	359	426	198	146	17	2089

Tabell 13. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	8	55	72	68	101	42	36	7	389
42110 Anläggning av vägar	-	1	3	6	5	6	-	-	21
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	2	10	2	9	5	-	-	28
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	1	2	2	1	-	-	7
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	2	9	6	8	5	2	1	34
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	1	1	2	-	-	-	4
43110 Rivningsarbete	-	2	3	4	1	2	-	-	12
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	2	18	30	15	35	9	11	2	122
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	2	1	1	-	-	1	1	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	1	4	4	6	13	3	4	-	35
43912 Takarbete, ej plåt	1	1	2	1	1	-	1	-	7
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	1	13	35	27	22	9	3	1	111
Totalt	14	101	171	139	199	82	58	12	776

Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	61	104	68	109	90	100	58	91	115	96	120	84	1096
42110 Anläggning av vägar	8	3	5	7	9	6	3	5	10	9	10	4	79
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	6	2	1	3	6	7	4	3	4	2	3	10	51
42130 Anläggning av broar/tunnlar	1	1	-	1	2	1	-	2	3	2	2	3	18
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, el o tele	6	9	9	7	10	11	8	4	13	7	10	2	96
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	3	2	1	-	1	-	-	-	1	-	3	2	13
43110 Rivningsarbete	2	4	5	6	3	1	-	4	2	6	4	1	38
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	21	24	30	25	21	28	18	21	24	30	32	18	292
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	1	-	-	1	3	-	-	2	4	6	1	19
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	5	6	2	3	6	5	6	6	11	12	8	4	74
43912 Takarbete, ej plåt	3	9	3	6	4	1	1	3	2	1	2	-	35
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	19	28	22	25	30	14	13	22	29	29	34	13	278
Totalt	136	193	146	192	183	177	111	161	216	198	234	142	2089

Tabell 15. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	17	40	16	37	43	40	29	24	36	32	41	34	389
42110 Anläggning av vägar	1	-	2	-	5	2	1	3	1	1	4	1	21
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	4	-	-	-	4	5	3	1	2	1	2	6	28
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	1	1	-	2	1	-	-	2	7
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, el o tele	4	3	1	1	2	4	6	1	2	4	4	2	34
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4
43110 Rivningsarbete	-	2	1	3	1	-	-	1	-	3	-	1	12
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	14	9	10	9	9	12	12	6	12	8	13	8	122
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	1	3	1	3	3	1	-	3	5	6	5	4	35
43912 Takarbete, ej plåt	1	1	-	2	1	-	-	-	1	1	-	-	7
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	11	8	11	10	12	4	3	8	11	14	13	6	111
Totalt	55	66	42	65	82	69	54	49	73	72	83	66	776

Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.					
Veckodag / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Måndag	98	177	161	2	438
Tisdag	114	176	166	-	456
Onsdag	135	147	155	1	438
Torsdag	122	153	164	1	440
Fredag	56	111	107	-	274
Lördag	3	9	8	-	20
Söndag	2	5	15	1	23
Totalt	530	778	776	5	2089

Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.					
Näringsgren / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	300	404	389	3	1096
42110 Anläggning av vägar	23	35	21	-	79
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	5	18	28	-	51
42130 Anläggning av broar/tunnlar	3	8	7	-	18
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	31	31	34	-	96
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	4	5	4	-	13
43110 Rivningsarbete	13	13	12	-	38
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	57	111	122	2	292
43310 Puts-, fasad- och stucketörsarbete	5	8	6	-	19
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	10	29	35	-	74
43912 Takarbete, ej plåt	9	19	7	-	35
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	70	97	111	-	278
Totalt	530	778	776	5	2089

Tabell 18. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak.

Näringsgren / Orsak	Belastnings- faktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	135	10	70	12	11	238
42110 Anläggning av vägar	9	-	5	3	3	20
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	1	6	5	2	16
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	-	1
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, el o tele	10	1	1	2	2	16
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	4	-	3	-	1	8
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	28	2	14	2	2	48
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	2	1	1	1	-	5
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	20	3	4	-	2	29
43912 Takarbete, ej plåt	8	-	-	-	-	8
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	38	2	21	3	2	66
Totalt	256	20	125	29	25	455

Tabell 19. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	85	1	15	8	4	113
42110 Anläggning av vägar	5	-	1	1	2	9
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	2	5	1	9
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	-	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	7	1	-	2	1	11
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	2	-	2	-	-	4
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	15	-	3	2	1	21
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	-	1	-	-	2
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	12	2	1	-	2	17
43912 Takarbete, ej plåt	5	-	-	-	-	5
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	22	1	5	3	1	32
Totalt	155	5	30	22	12	224

Tabell 20. Arbetssjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.

Näringsgren / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	60	5	60	113	238
42110 Anläggning av vägar	3	-	7	9	20
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	4	-	3	9	16
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	2	-	3	11	16
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	2	1	1	4	8
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	15	1	11	21	48
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	2	2	5
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	5	-	7	17	29
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	2	5	8
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	17	1	16	32	66
Totalt	108	10	112	224	455

Tabell 21. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	-	3	31	46	62	35	55	6	238
42110 Anläggning av vägar	-	-	4	2	6	4	4	-	20
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	1	3	7	4	-	16
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	1	-	-	-	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	3	2	2	5	4	-	16
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	-	2	3	-	3	-	-	-	8
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	8	12	15	7	6	-	48
43310 Puts-, fasad- och stukatörsarbete	-	-	3	2	-	-	-	-	5
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	5	8	10	4	2	-	29
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	-	2	1	2	2	-	8
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	14	11	17	10	12	1	66
Totalt	-	7	72	86	120	74	89	7	455

Tabell 22. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	-	1	9	26	33	20	24	-	113
42110 Anläggning av vägar	-	-	2	1	4	2	-	-	9
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	1	1	4	2	-	9
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	1	-	-	-	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	3	1	1	3	3	-	11
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	-	1	2	-	1	-	-	-	4
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	3	7	6	2	3	-	21
43310 Puts-, fasad- och stukatörsarbete	-	-	2	-	-	-	-	-	2
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	2	6	7	1	1	-	17
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	1	1	1	2	-	5
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	6	7	11	5	2	-	32
Totalt	-	3	30	50	66	38	37	-	224

Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd
Box 5054
102 42 Stockholm

Tel 08-698 58 00
Fax 08-698 59 01
e-post bjorn.samuelson@bygg.org